
COMUNICATO STAMPA

Data di rilascio: Immediato

Foto: Allegata

23 ottobre 2019

Accordo raggiunto con Shinwa Factory per l'esecuzione di prove sul campo della macchina Impremia NS40

Komori Corporation (Sumida-ku, Tokyo; Presidente, Direttore rappresentante e CEO: Satoshi Mochida) annuncia di aver raggiunto un accordo con Shinwa Factory (Kawagoe-shi, Saitama; Direttore rappresentante: Yasunari Yamazaki) per l'esecuzione di prove sul campo della macchina Impremia NS40, sistema di stampa a foglio Nanographic Printing® da 40 pollici.

Impremia NS40, sistema di stampa a foglio Nanographic Printing® da 40 pollici di Komori, verrà consegnata a Shinwa Factory per l'esecuzione di prove sul campo.

Shinwa Factory è un'azienda di produzione con un fatturato annuo pari a 3,2 miliardi di yen che fornisce una gamma completa di servizi, dalla progettazione di packaging, manifesti e materiali promozionali di vendita creativi alla stampa, elaborazione e consegna di articoli prodotti in massa. L'azienda dispone di eccellenti capacità di pianificazione, progettazione, vendita e forza produttiva, oltre a fornire ai clienti prodotti dall'elevato valore aggiunto su base continuativa che vanno al di là delle loro aspettative sia in termini di diversificazione della gamma di prodotti che di controllo qualità integrato nella loro struttura di tipo one-stop shop.

Impremia NS40, il cui concept è stato mostrato per la prima volta a Drupa 2016 e il cui lancio vendite è previsto per Drupa 2020, è un sistema di stampa a foglio Nanographic Printing® da 40 pollici con tecnologia Nanography® sviluppato integrando il know-how e le tecnologie che Komori ha coltivato nel tempo attraverso la sua attività nel settore della stampa offset.

La macchina ha una velocità di stampa pari a 6.500 fogli all'ora, una risoluzione reale di 1.200 dpi, è in grado di gestire da quattro a sette colori, è dotata di coater in linea di bordo ed è stata realizzata nel rispetto degli elevati standard qualitativi che contraddistinguono Komori. La macchina può lavorare con formati carta fino a 750 x 1050 mm, fogli di uno spessore compreso tra 0,06 mm e 0,8 mm, ed è in grado di stampare su numerosi tipi di carta per stampa offset senza procedure preparatorie particolari.

Commento del Direttore rappresentante di Shinwa Factory, Yasunari Yamazaki:

Il fatto che Komori abbia scelto proprio noi per condurre le prove sul campo per Impremia NS40 mi rende particolarmente felice. Avevamo due specifiche richieste e, nel momento in cui Komori ci ha garantito che la macchina avrebbe risposto alle nostre necessità, abbiamo deciso di affidarci alla nuova Impremia NS40.

Una delle nostre richieste riguardava il supporto di piccoli lotti di produzione per il packaging. Circa il 40% del volume totale di packaging che produciamo arriva al massimo a 2.000 fogli, e abbiamo un limite di produzione giornaliera (in termini di configurazione ed efficienza).

Possiamo immaginare che il volume di produzione di Impremia NS40, che ha una velocità di stampa di 6.500 fogli all'ora e tempi di passaggio brevissimi, supererà di gran lunga le nostre capacità di stampa offset attuali.

L'altra richiesta riguardava la riduzione delle fasi manuali e l'abbattimento dei costi durante la produzione di insegne e manifesti, che è ciò di cui ci occupiamo maggiormente. Sebbene la verifica delle bozze sia una nostra procedura standard, spesso i colori non sono correttamente allineati in fase di verifica e questo ci fa perdere molto tempo. Con Impremia NS40, i casi di sfocatura sono praticamente assenti sia nei colori delle bozze che nella produzione di massa. Ciò ci permette di fornire ai nostri clienti oggetti stampati con la sicurezza che ne saranno soddisfatti senza dover procedere ai controlli manuali.

Anche in caso di produzioni a tiratura maggiore, eseguiremo per quanto possibile la corrispondenza colori delle tonalità in digitale e offset per arrivare a una situazione in cui non saranno più necessari dei controlli di stampa manuali. La macchina offre molti altri vantaggi. Per esempio, è richiesto un quantitativo molto basso di stampa extra, la messa in funzione è semplicissima, è possibile stampare in-house anche su carta sottile, non si vedono variazioni cromatiche neanche quando, dopo la stampa, le superfici vengono trattate.

Continuando a lavorare con NS40, ci aspettiamo di assistere alla nascita di nuovi modelli di business. Anche se non ancora nel campo vendite, designer e progettisti hanno già lanciato diversi modelli di business e sono pronti a proporre soluzioni ai clienti. Date le sue illimitate possibilità, siamo felici di accogliere Impremia NS40 nel nostro ciclo di produzione e di iniziare a offrire ai nostri clienti soluzioni nuove.

Commento del Presidente, Direttore rappresentante e CEO di Komori, Satoshi Mochida:

Voglio prima di tutto ringraziare il Direttore rappresentante Yasunari Yamazaki per aver scelto di collaborare con Komori. Shinwa Factory è un produttore di sistemi integrati che si occupa di ogni fase del processo creativo, dalla progettazione alla produzione e consegna di packaging, manifesti e materiali promozionali di vendita creativi e di alta qualità, e che nel tempo ha realizzato un sistema di tipo one-stop, ideale per i test sul campo intensivi di Impremia NS40.

Impremia NS40 è la macchina da stampa digitale B1 di Komori che funziona grazie alla tecnologia Nanography® di Landa e alla tecnologia Offset di Komori. Questo sistema di stampa a foglio Nanographic Printing® da 40 pollici non solo permette di raggiungere elevati livelli qualitativi e produttivi prima d'ora impensabili, ma dona nuova vita a brillantezza e lucentezza, caratteristiche fondamentali degli inchiostri a nano-pigmenti, e alla texture tipica della carta da stampa. Inoltre, la macchina è in grado di stampare dettagli molto minuti con la massima precisione.

Siamo sicuri che Impremia NS40 non darà un contributo importante solo all'espansione delle attività correnti di Shinwa Factory, ma potrà essere anche un utile strumento per sviluppare nuove opportunità di business dal grande valore aggiunto.

La collaborazione con Shinway Factory rappresenta l'ultimo passaggio fondamentale prima della vendita e della produzione di massa. Grazie all'integrazione tra il loro know-how e tecnologie proprietarie e le approfondite prove sul campo, potremo massimizzare la qualità e l'efficienza della macchina Impremia NS40.

In più, Komori sta pianificando il lancio delle vendite di Impremia NS40 a partire da Drupa 2020 con una produzione di massa.

Didascalia immagine: (da sinistra a destra)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Komori International Europe B.V.

Robert Holscher (Direttore commerciale Digital & Finishing Equipment) | T +31 (0)6 25 01 54 99 | r.holscher@komori.eu

Peter Minis (Responsabile marketing) | T +31 (0)6 21 82 13 61 | p.minis@komori.eu